らくらく!セットアップシート

35010311 ver.01 1-01 C10-012

本製品を正しく使用するために、このマニュアルでセット アップをおこなってください。お読みになった後は、大切に 保管してください。





セットアップをおこなう前に

無線親機を接続しよう Step.2

無線親機が正しく設置されているか確認しよう

Step.4 パソコンをつなげよう

完了

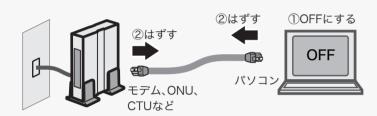


1

セットアップをおこなう前に セットアップするための準備をおこないます。

インターネット環境がある場合

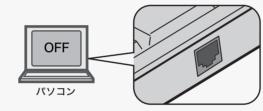
①パソコンの電源をOFFにします。 ②モデム、回線終端装置(ONU)、加入者網終端装置(CTU)のいずれか とパソコンをつないでいるLANケーブルをはずしてください。



③Yahoo!BBやCATV回線でインターネットに接続されている場合 は、モデムの電源を30分ほど切っておいてください。

Yahoo!BBやCATV回線では、接続しているネットワーク機器をモデムが記憶 しているため、他のネットワーク機器をつないでも通信できません。モデムの電 源を30分程度切ると、記憶したネットワーク機器の情報が消去されるため、通信 できるようになります。

②有線接続する場合は、パソコンのLANポート(ブロードバンドポート) の場所を確認してください。



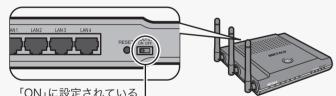
③パソコンの電源がONになっているときは、電源をOFFにしてくだ さい。



S

無線親機を接続しよう

無線親機の背面にあるROUTERスイッチが「ON」に設定されて いることを確認します。



「ON」に設定されている ことを確認します -

インターネット回線業者(プロバイダ)から、以下の指示があった場合は、 ROUTERスイッチを「OFF」に切り替えてください。 (セットアップした後からでもOFFに切り替えることができます。)

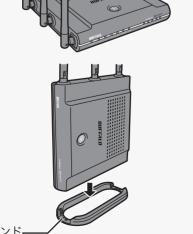
・ルータ機能を無効にする ・ブリッジに切り替える

・無線HUBとして使用する

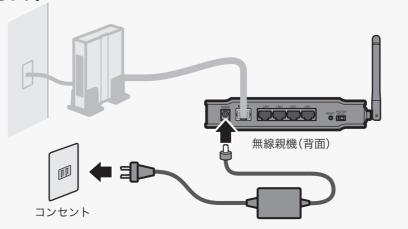
横置きにするとき アンテナを立てて設置します。

縦置きにするとき

縦置きスタンドを取り付けます。

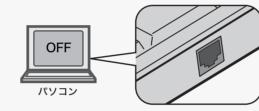


付属のACアダプタとACケーブルを接続し、無線親機と家庭用コンセントに つなぎます。



インターネット環境がない場合

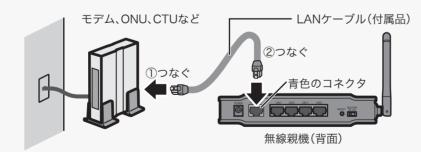
①インターネット回線業者(プロバイダ)と契約して、インターネット 回線を引いてください。





①LANケーブルの一方をモデム、ONU、CTUのいずれかにつなぎます。 インターネットマンションの場合は、壁のLANポートに直接接続する場合も あります。

②LANケーブルのもう片方を無線親機の青色のコネクタ (INTERNET ポート)につなぎます。



③モデム、ONU、CTUの電源がOFFになっているときは、電源をONにします。



「かんたんスタート」をクリック します。

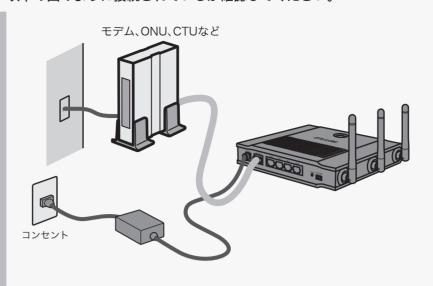
左の画面を誤って閉じてしまった ときや、再度、左の画面を表示させ たいときは、エアナビゲータCDを パソコンに挿入しなおしてくださ



画面にしたがって、セットアップをおこなってください。

無線親機が正しく設置されているか確認しよう

以下の図のように接続されているか確認してください。



①~⑥のランプを確認してください。 ①POWERランプっ ③WIRELESSランプ ┌⑤DIAGランプ 緑色に点灯または点滅します。 ※無線親機の電源投入後、赤色に 緑色に点灯します。 点灯し、数十秒で消灯します。 前面 ②SECURITYランプー ④ROUTERランプ ⑥INTERNETランプ 消灯します。 緑色に点灯します。 緑色に点灯または点滅します ※セキュリティが設定されて ※Step.2の手順 1 でROUTER スイッチを「OFF」に設定した いると点灯します。 場合は点灯しません。

ランプが上記の状態にならないときは、うら面「困ったときは」の「ランプの 状態がおかしい」を参照してください。

「ネットワークの場所の設定」画面が表示された場合

ユーザー名とパスワードの入力画面が表示された場合

インターネット回線がフレッツなどPPPoE接続の場合は、初回のみユーザー名とパスワ

徴メ モ

※[OK]をクリックしたときに、再度同じ画面が表示される場合は、もう一度①の操作をおこな



U

1

S

パソコンをつなげよう

(2台目以降のパソコンを追加する場合は、下記のステップ4をおこなってください)

A Auto-souther

AND A TOTAL PROPERTY.

(Windows Vistaの場合)

SECURE OF SECURE AND ASSESSMENT OF SECURE

By Service Control Security - Control - Contro

THE THE PARTY STREET, AND THE PARTY STREET, NAME AND THE PARTY STREET, THE PARTY STR

ードの入力画面が表示されます。

2-9-600 0

ってください。

パソコンと無線親機をセットアップします。

※BUFFALO製無線子機を使用する場合は、画面に取り付け指示が出てから取り付け

先に取り付けると、「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されます。 その場合は、[キャンセル]をクリックして、無線子機を取り外してください。

パソコンを起動します。



Windows 2000/98SEをお使いの方へ

Internet Explorer5.5以降がインストールされ ている必要があります。インストールされてい ない場合は、作業をはじめる前に[スタート]ー [Windows Update]を選択して、 InternetExplorerをバージョンアップしてく

添付のCD-ROM(エアナビゲータCD)をパソコンにセットします。 しばらくすると、エアナビゲータが起動します。









プロバイダの資料(プロバイダ登録通知書)にしたがって、 各項目を入力して、[進む]をクリックします。

ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、

「認証エラー」と表示されたら、画面上部にある

「 (更新)」または「 (最新の情報に更新)」を

左の画面が表示された場合は、ご利用の環境にあっ

た場所をクリックしてください。

「ユーザー名」欄→root(小文字)

「パスワード」欄→空欄 として、[OK]をクリックします。

クリックしてください。





「接続成功です」と表示されたら、接続完了です。 [閉じる]をクリックして、ブラウザを閉じた後、再度ブラ ウザを起動して、インターネットに接続してください。

重要

一度、ブラウザを閉じないと、正しくインターネットに

※プロバイダから配布されるPPPoE接続ツール(フレッツ接続ツールなど)をパソコンにインストールし ている場合は、アンインストールしてください。無線親機がPPPoE接続ツールの代わりとなりますので、 PPPoE接続ツールは必要ありません。

※Windows XPをお使いの方で、「広帯域接続」または「ネットワークブリッジ」をインストールしている場合は、削除してください。([スタート]-[コントロールパネル]-[ネットワークとインターネット接続]-[ネットワーク接続]を開き確認してください。)

インターネットに接続できたら、セットアップは完了です。

困ったときは

▼ 困ったときは、「画面で見るマニュアル」※1の「「困った」を解決する」を参 照してください。

画面・イラストを使ったわかりやすい解決策が記載してあります。 ※1「画面で見るマニュアルの読み方」を参照してください。

Q1. 無線親機と無線子機がAOSSまたはWPSプッシュボタン式 で無線接続できない

- A1. パソコンにLANケーブルが接続されているときは、LANケーブルを外して無線接続を おこなってください。無線接続の手順は下記のA2を参照してください。
- A2. 無線親機と無線子機を近づけてから、無線接続をおこなってください。

※下記を参照して、無線接続してください。 Windows XP/2000/Me/98SEの場合: →Q7へ Windows Vistaの場合:

パソコンにセキュリティソフトウェアなどがインストールされている場合は、ファ イアウォール機能を終了していただくか、アンインストールしてください。 各セキュリティソフトウェアの設定に関しては、ソフトウェアメーカーにご確認く

※「Q6.セキュリティソフトウェアを終了させたい」にも、セキュリティソフトウェアの設定手 順が記載されています。参考にしてください。

無線子機をアンインストールして、再度インストールをおこなってください。 1.付属CD-ROM「エアナビゲータCD」から「オプション」 - 「ドライバの削除」を実行 して無線子機のドライバを削除します。

2.無線子機をパソコンから取り外して、パソコンを再起動します。 3.再度、「ステップ4パソコンをつなげよう」を参照して、セットアップをおこないます。 無線親機の電源を入れなおしてください。

※ACアダプタは、無線親機のコネクタに奥までしっかりと差し込んでください。

上記の設定をおこなっても改善しない場合は、「Q3.無線の通信が不安定です」を参 照して、無線チャンネルを変更してください。

Q2. AOSSまたはWPSプッシュボタン式で無線接続している環境 に、AOSSまたはWPSプッシュボタン式に対応していない 無線子機を接続したい

AOSSまたはWPSプッシュボタン式を使わずに接続してください。 <AOSSを使用せずに接続する方法>

> ⇒「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」※¹」の「マニュアルを読む」の中 の「他社無線子機を使用する方法」を参照して、接続してください。

Q3. 無線の通信が不安定です

A1. 無線親機の無線チャンネルを変更してください。

①有線で接続する場合は、LANケーブルで無線親機とパソコンを接続します。

②「設定画面を表示するには」(本紙うら面右側)を参照して、設定画面を表示します。

③[かんたん設定]-[基本設定]欄にある「無線の基本設定をする」をクリックします。 ▲画面にしたがって無線チャンネルを変更し、[設定]ボタンをクリックします。(「1チャ

ンネル」/「3チャンネル」/「6チャンネル」/「13チャンネル」など)

⑤設定後、無線子機から無線親機に接続できることを確認します。

※詳細な手順は、「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」※1」の「マニュ アルを読む」の中の「電波状態が悪いときの設定方法(チャンネル変更)」を参照してく

Q4. 2台目以降のパソコンを追加したい

A1. 2台目以降のパソコンを無線親機に接続するには、以下の手順でおこないます。

①「Q6. セキュリティソフトウェアを終了させたい」を参照して、セキュリティソフト ウェアのファイアウォール機能を終了します。

②「ステップ4 パソコンをつなげよう」を参照してセットアップします。

③インターネットに接続します。

※AOSSで無線接続している環境に、AOSSに対応していない無線子機を追加する場合 は、「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」※ 1」の「マニュアルを読 む」の中の「他社無線子機を使用する方法」を参照して、接続してください。

Q5. 無線LAN内蔵パソコンから、うまく接続できない (WindowsXPの場合)

「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」※1」の中の「「困った」を解 決する」の中の「よくある質問」→「無線内蔵(ワイヤレス搭載)パソコンとエアステ ーションをつなぐ方法が知りたい」を参照してください。

Q6. セキュリティソフトウェアを終了させたい

セキュリティソフトウェアは、次の手順で終了させてください。

例1: ウイルスバスター2008のパーソナルファイアウォールを無効にする

ウイルスバスター2008のパーソナルファイアウォール機能は、インストール時の初期 設定で「有効」の状態になっております。インストール後にパーソナルファイアウォール 機能の有効/無効を変更するには、以下の手順を実行します。

重要

き、ご利用のパソコンをクラッカーの攻撃や一部のウイルス感染から保護できます。イン ターネットへの接続設定が完了したら、再度、パーソナルファイアウォール機能を有効に してください。

① [スタート]-[(すべての)プログラム]-[ウイルスバスター2008]-[ウイルスバス ター2008を起動]を選択します。



- 「メイン画面左側の「不正侵入対策/ネット ワーク管理]をクリックします。

- 「パーソナルファイアウォール」欄にある「有 効]をクリックします。 E SECUL GO CONTRACTOR AND **୬**メモ O STATE OF ファイアウォールを再度有効にするには、[無 効〕をクリックしてください。

④ ファイアウォール機能が「無効」に切り替わったことを確認し、画面右上の×をクリックします。 以上で設定は完了です。

例2: ウイルスバスター2007のパーソナルファイアウォールを無効にする

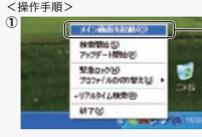
ウイルスバスター2007 のパーソナルファイアウォール機能はインストール時の初期設 定で「有効」の状態になっています。

インストール後にパーソナルファイアウォール機能の有効/無効を変更するには以下の 手順を実行します。

重要

パーソナルファイアウォール機能を有効にすることで、ファイアウォール機能がはたら き、ご利用のパソコンをクラッカーの攻撃や一部のウイルス感染から保護できます。イン ターネットへの接続設定が完了したら、再度、パーソナルファイアウォール機能を有効に してください。

O 36:05



一画面右下のタスクトレイ内に表示される[ウ イルスバスター2007]アイコンを右クリッ クし、表示されるメニューから[メイン画面 を起動]をクリックします。

メイン画面が起動されます。

AND TRANSPORTED PROPERTY. Markova. SMILE OF THE PARTY 少メモ O DEPMAY

ーメイン画面内の[不正侵入対策/ネットワー ク管理]をクリックし、[パーソナルファイア ウォール]を「有効」から「無効」に変更します。

ファイアウォールを再度有効にするには、[無 効]から「有効」に変更してください。

③ 画面右上の[×]をクリックし、メイン画面を終了します。

例3:Norton Internet Security 2008のファイアウォールを無効にする

Norton Internet Security 2008のファイアウォール機能は、インストール時の初期設 定で「有効」の状態になっております。インストール後にファイアウォール機能の有効/無 効を変更するには、以下の手順を実行します。

重要

ファイアウォール機能を有効にすることで、ファイアウォール機能がはたらき、ご利用の パソコンをクラッカーの攻撃や一部のウイルス感染から保護できます。インターネット への接続設定が完了したら、再度、ファイアウォール機能を有効にしてください。

① [スタート]ー[(すべての)プログラム]ー[Norton Internet Security]ー[Norton



- [Webセキュリティ] – [ファイアウォール] の順にクリックします。



【オフにする】をクリックします。



ファイアウォール機能を無効にする期間 (例:1時間)を選択し、[OK]をクリックし

⑥「ファイアウォールがオフになりました」と表示されたら、×をクリックし、画面を閉

以上で設定は完了です。

₩メ モ

ファイアウォールを再度有効にするには、上記の手順5で設定した時間が経過するまで 待つか、手順4の画面で[オンにする]をクリックしてください。

例4: Norton Internet Security 2007のファイアウォールを無効にする

ファイアウォール機能を有効にすることで、ファイアウォール機能がはたらき、ご利用の パソコンをクラッカーの攻撃や一部のウイルス感染から保護できます。インターネットへ の接続設定が完了したら、再度、ファイアウォール機能を有効にしてください。

<操作手順>





- [OK]をクリックします。 [x]をクリックして、ウインドウを閉じ ます。

❷メ モ

以上で操作は完了です。

ファイアウォールを再度有効にするには上記手順をおこない、手順4で[オンにする]を選択してください。

例5:ウイルスセキュリティのファイアウォールを無効にする

ウイルスセキュリティのファイアウォール機能は、インストール時の初期設定で「有効」 の状態になっております。インストール後にファイアウォール機能の有効/無効を変更す るには、以下の手順を実行します。

ファイアウォール機能を有効にすることで、ファイアウォール機能がはたらき、ご利用の パソコンをクラッカーの攻撃や一部のウイルス感染から保護できます。インターネット への接続設定が完了したら、再度、ファイアウォール機能を有効にしてください。

<操作手順>

① タスクトレイの アイコンを右クリックし、[設定とお知らせ]を選択します。

② 画面左の[不正侵入を防ぐ]をクリックします。

③ [完全に開放]をクリックします。

④「ご確認」画面が表示されたら、[はい]をクリックします。

⑤ 画面右上の×をクリックし、画面を閉じます。 以上で設定は完了です。

愛メモ

ファイアウォールを再度有効にするには、パソコンを再起動してください。

Q7. 自動セキュリティ設定「AOSS/WPSプッシュボタン式」で 無線接続したい

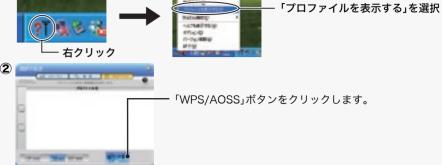
(Windows XP/2000/Me/98SEをお使いの場合)

※親機および無線子機が「WPSプッシュボタン式」に対応していない場合、Windows

2000/Me/98をお使いの場合は、AOSSで無線接続をおこないます。

Windows XP/2000/Me/98SEから、AOSSまたはWPSプッシュボタン式で無線 親機と無線子機を無線接続するには、以下の手順でおこないます。

①画面右下のタスクトレイにある 🎢 アイコンを右クリックして、「プロファイルを表示す る」を選択します。



③以後は、画面にしたがって接続を完了させてください。

Q8. 自動セキュリティ設定「AOSS/WPSプッシュボタン式」で無 線接続したい(Windows Vistaをお使いの場合)

※親機および無線子機が「WPSプッシュボタン式」に対応していない場合は、AOSSで無線接続を おこないます。

A1. Windows Vistaから、AOSSまたはWPSプッシュボタン式で無線親機と無線子機 を無線接続するには、以下の手順でおこないます。

①画面右下のタスクトレイにある こまたは アイコンをクリックします。



③以後は、画面にしたがって接続を完了させてください。

Q9. <USB2.0用 無線子機をWindows XP SP1でお使いの場合> ドライバがインストールできない(「失敗しました」と表示される) インストールできても数分後に無線接続が切れて使えなくなる

ご利用のパソコンに、Microsoft社提供のWindows XP SP1用USBドライバ修正 モジュール(KB822603)をインストールするか、Windows XP Service Pack2 (SP2)をインストールしてください。

Q10. ランプの状態がおかしい

A1. ランプの状態がおかしいときは、下記を参考にして確認してください。

POWERランプ : 点灯していないときは、ACアダプタがコンセントに正しく接 続されているか確認してください。

WIRELESSランプ : 点灯していないときは、電源を入れなおしてください。

DIAGランプ :点灯しているときは、別紙「はじめにお読みください」をお読み ください。

ROUTERランプ :ROUTERスイッチを確認してください。 ※ステップ2の手順1を参照してください。

INTERNETランプ :点灯していないときは、モデム、ONU、CTUとの接続を確認し てください。モデム、ONU、CTUの電源が入っていることを確

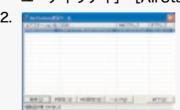
認してください。

設定画面を表示するには

さらに細かな設定をおこなう場合は、設定画面からおこないます。以下の手順で 無線親機の設定画面を表示してください。

※パソコンにセキュリティソフトなどがインストールされている場合は、ファイアウォー ル機能を一時的に無効にして設定画面を表示してください。

1. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[BUFFALO]-[エアステーション ユーティリティ]ー[AirStation設定ツール]を選択します。



自動的に無線親機が検索されます ので、検索された無線親機を選択し て、[WEB設定]をクリックします。

3. ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、 「ユーザー名」欄→root(小文字) 「パスワード」欄→空欄

として、 [OK] をクリックします。 4. 設定画面が表示されます。

※1 「画面で見るマニュアルの読み方」(右記)を参照。

画面で見るマニュアルの読み方

「エアステーション設定ガイド」

設定で困ったときや、さらに細かな設定をする場合は、以下の手順で「画面で見る マニュアル「エアステーション設定ガイド」」を参照してください。

※「画面で見るマニュアル「エアステーション設定ガイド」」には、ネットゲームを 楽しんだり、WWWサーバを公開したりする手順も記載されています。

①CD-ROM「エアナビゲータCD」をパソコンにセットします。

※Windows Vistaをお使いの場合、自動再生の画面が表示されたら、[AIRNAVI.EXEの実行] をクリックしてください。

また、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行]をクリッ クしてください。

②[マニュアルを読む]をクリックします。

③「マニュアルをインストールしてから読みますか?」と表示されますので、

インストールする場合は、[はい]をクリックします。 ※インストールしたマニュアルは、[スタート] - [(すべての)プログラム] - [BUFFALO] -[エアステーションユーティリティ] – [AirStation設定ガイド] から、いつでも参照する

④「エアステーション設定ガイド」が表示されますので、ご覧になりたい項目を クリックしてください。

らくらく! セットアップシート 2008年4月12日 初版発行 発行/株式会社バッファロー